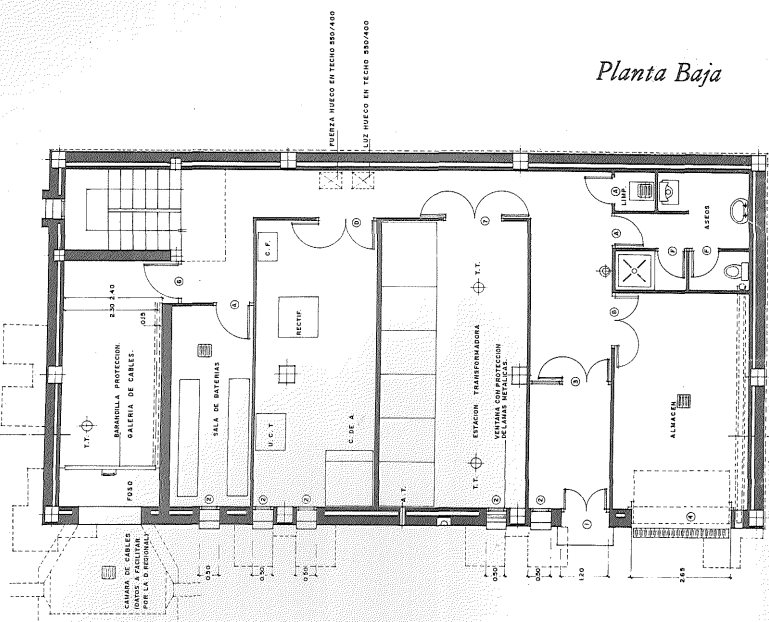


Alzado frontal

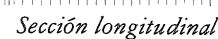
Planta Baja



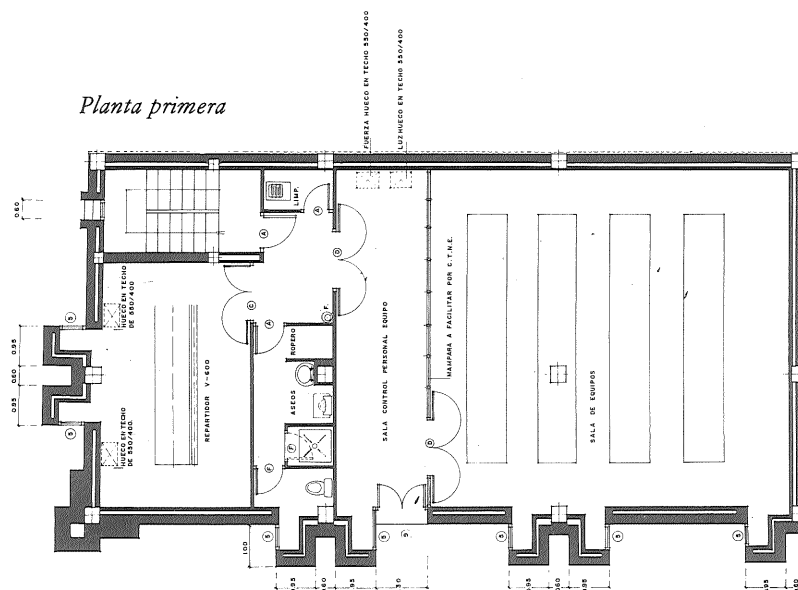
CENTRAL TELEFONICA

Ejecución: 1973-74

La solución adoptada se adecúa a las características del solar, un rectángulo con dos lados de fachada y el resto de medianería. Los diferentes volúmenes se ordenan de forma ascendente en el vértice de las dos fachadas. El volumen de la torre se localiza en el encuentro de las dos calles, de forma que permita su función más estricta y no distorsione con su volumetría el núcleo urbano donde se encuentra.



Planta primera



Se crean unos planos macizos volados sobre el paramento de alineación de fachada, introduciéndose la luz reflejada para evitar la entrada directa del sol. Una plataforma protegida sirve de asiento a las pantallas parabólicas transmisoras, realizándose su acceso mediante escala interior. La torre lleva unos vanos en la zona de cubierta que permiten una visión a distancia, con otros puntos de la red.

La estructura, de hormigón armado con forjado de losa, apoya sobre zanja corrida de cimentación.

La cubierta está formada por tabiquillos sobre forjado de última planta para formar las pendientes, doble tablero en el superior y capa de compresión con rastreles para recibir la uralita, placa romana de color rojo, dispuesta en pendiente única.

CORONACION EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, PINTADA Y PLASTIFICADA MONTADA Y ATORNILLADA SOBRE RASTRELES METALICOS

2 CHAPA DE FIBROCEMENTO

3 TELA ASFALTICA.

4 CUBIERTA FORMADA POR CHAPA DE FIBROCEMENTO PEQUENA ONDA EN COLOR ROJO, SOBRE RASTRELES METALICOS, FORMACION DE PENDIENTES CON DOBLE TABLERO DE RASILLA CON TELA ASFALTICA Y CAPA DE COMPRESION. MUROS PALOMEROS EN TABICON, SEPARADOS 1,00 M. A EJES

5 RECOGIDA DE AGUAS PERIMETRAL EN CANALON DE CINZ, BAJANTE PLUVIALES EN TUBO DE FIBROCEMENTO Ø 120.

6 CERRAMIENTO FORMADO POR 1 PIE DE LADRILLO MACIZO DE 3/12/25 EN COLOR ROJO TIPO A ELEGIR POR D.T., ENFOSCADO EN SU CARA INT. CAMARA DE AIRE Y 1/2 PIE DE HUECO DOBLE APAREJO SOGA TIZON.

7 VENTANA ILUMINACION EN PAVES DE 15/15 CM.

8 ELEMENTO PRACTICABLE EN PAVES DE 15/15 CM. SOBRE BASTIDOR METALICO

9 SOLADO EN LINOLEUM GRIS MAR-MOREO. RODAPIE EN MADERA.

10 J DEL 70/70/7 PARA REMATE Y SUJECCION FABRICA PINTADA AL DUCO. REMATE SOPITO ENFOSCADO Y TENDIDO DE GRAULITE

11 PROTECCION BAJANTE DE 200/180/80 MM. EN HORMIGON VISTO COLOR GRIS

8 ELEMENTO PRACTICABLE DE PAVES

12 BAJANTE PLUVIALES EN HIERRO FUNDIDO Ø 120

6 CERRAMIENTO FORMADO POR UN PIE DE LADRILLO MACIZO DE 3/12/25. EN COLOR ROJO TIPO A ELEGIR POR LA D.T., ENFOSCADO EN SU CARA INTERIOR, CAMARA DE AIRE Y 1/2 PIE DE HUECO DOBLE APAREJO SOGA TIZON.

7 VENTANA EN PAVES

13 PROTECCION BAJANTE PLUVIALES FORMADA POR 3 Ø 18 SUJETA CON ABRAZADERAS

PEANA VIERTEAGUAS EN HORMIGON VER DETALLE C.

14 ZOCALO EN HORMIGON TRATADO PARA VISTO Y ENCOFRADO CON AGLOMERADO

15 ACERA CON BALDOSA DE CEMENTO DE 30/30 SOBRE SOLERA DE 15 CM ESP. BORDILLO ACHAFLANADO TIPO FACOSA.

16 PAVIMENTO EN CEMENTO RULETEADO SOBRE SOLERA DE 15 CM ESP. Y CANTO RODALZO DE UN ESP. DE 30 CM. SOBRE TERRENO COMPACTADO

MURO PALOMEROS EN TABICON.

CANTO VIGA

FORJADO EN LOSA ARMADA

1.94

2.06

4.20

Q.50

1.96

Q.10

1.00

0.35

0.50

2.50

4.20

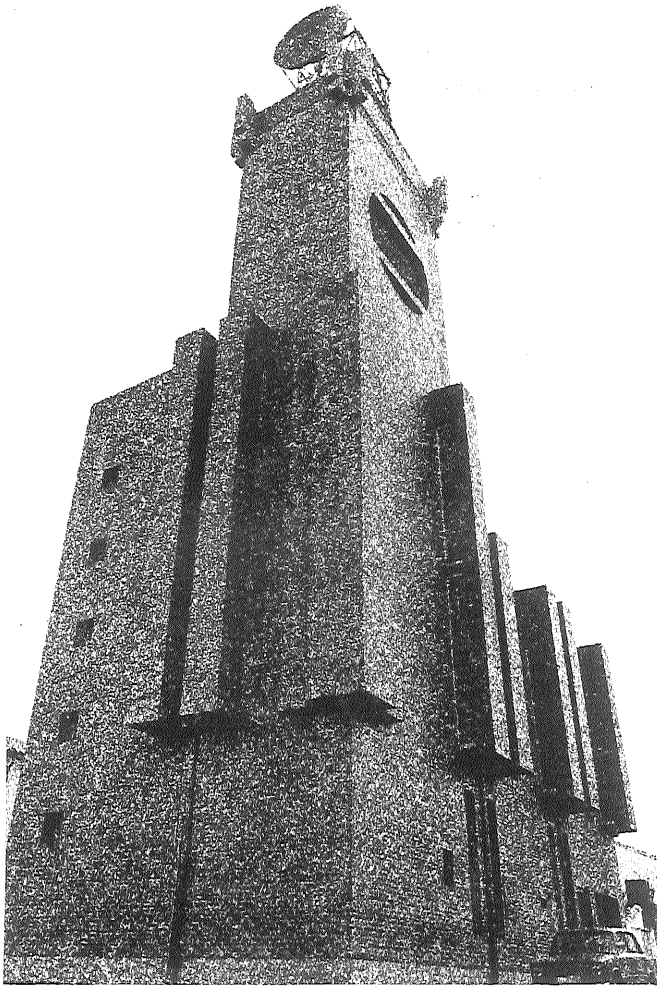
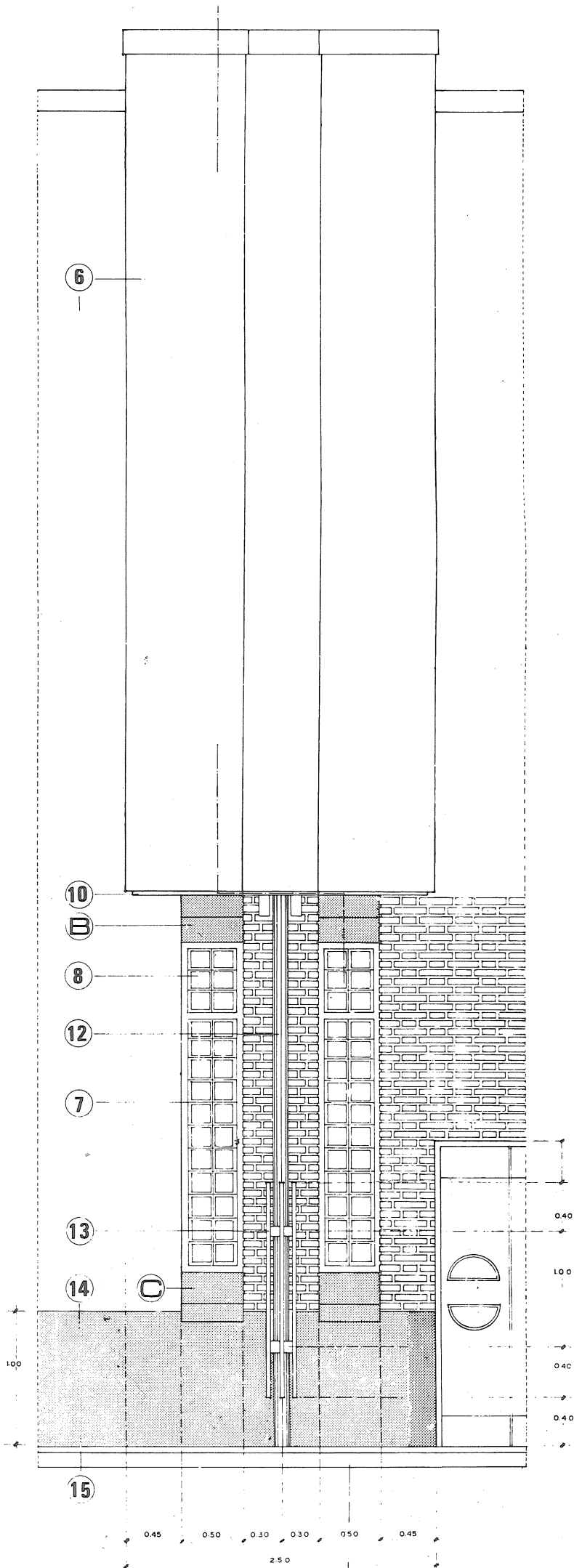
0.85

0.25

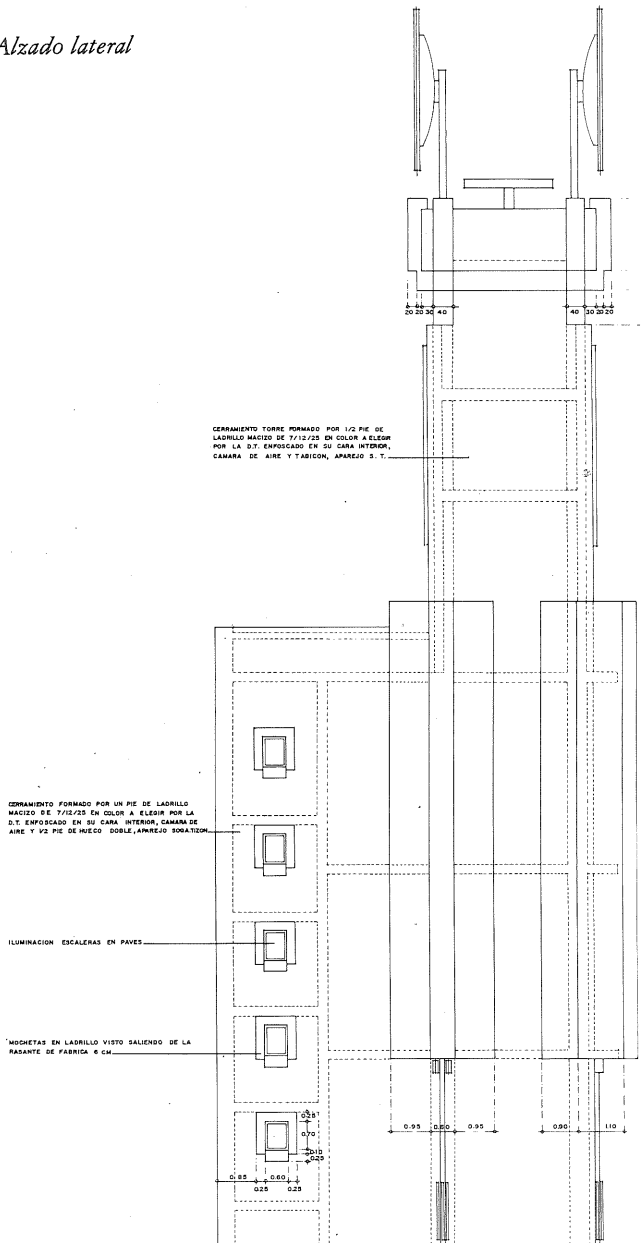
0.14

0.05

1.35



Alzado lateral



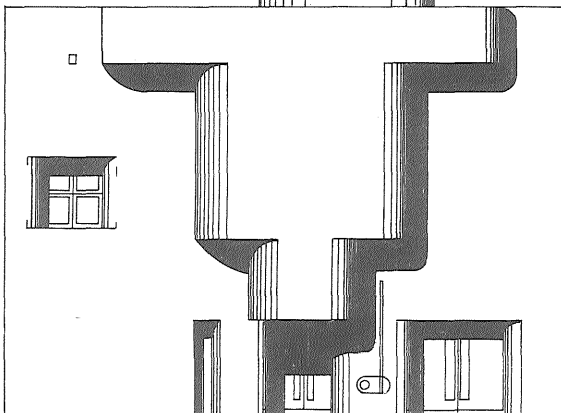
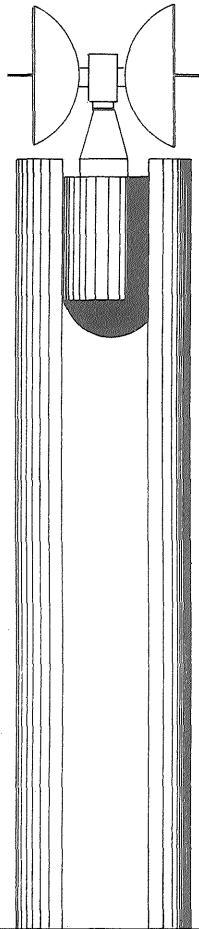
CENTRAL TELEFONICA

CANTALEJO. SEGOVIA

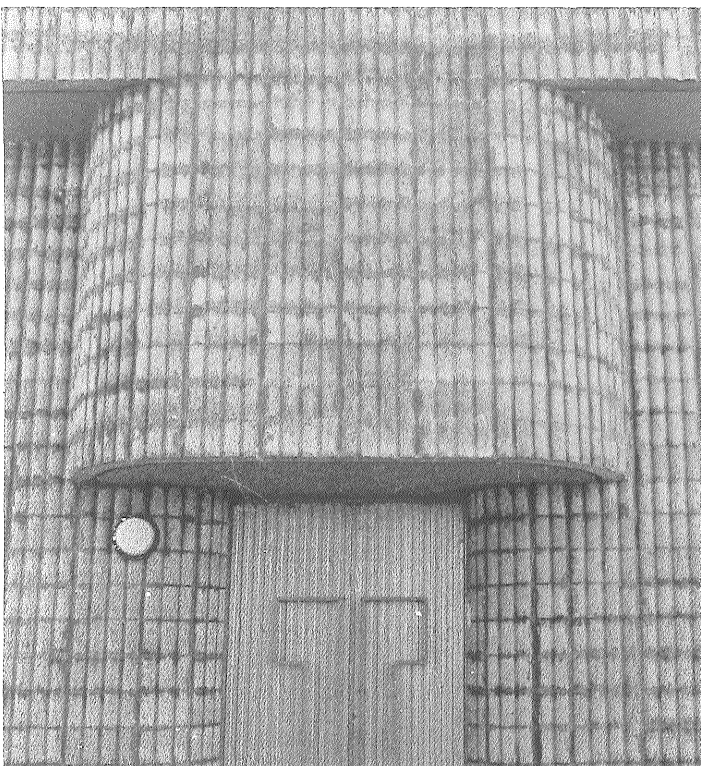
Arquitecto: Antonio Fernández Alba

Proyecto: Mayo 1974

Ejecución: 1974-75

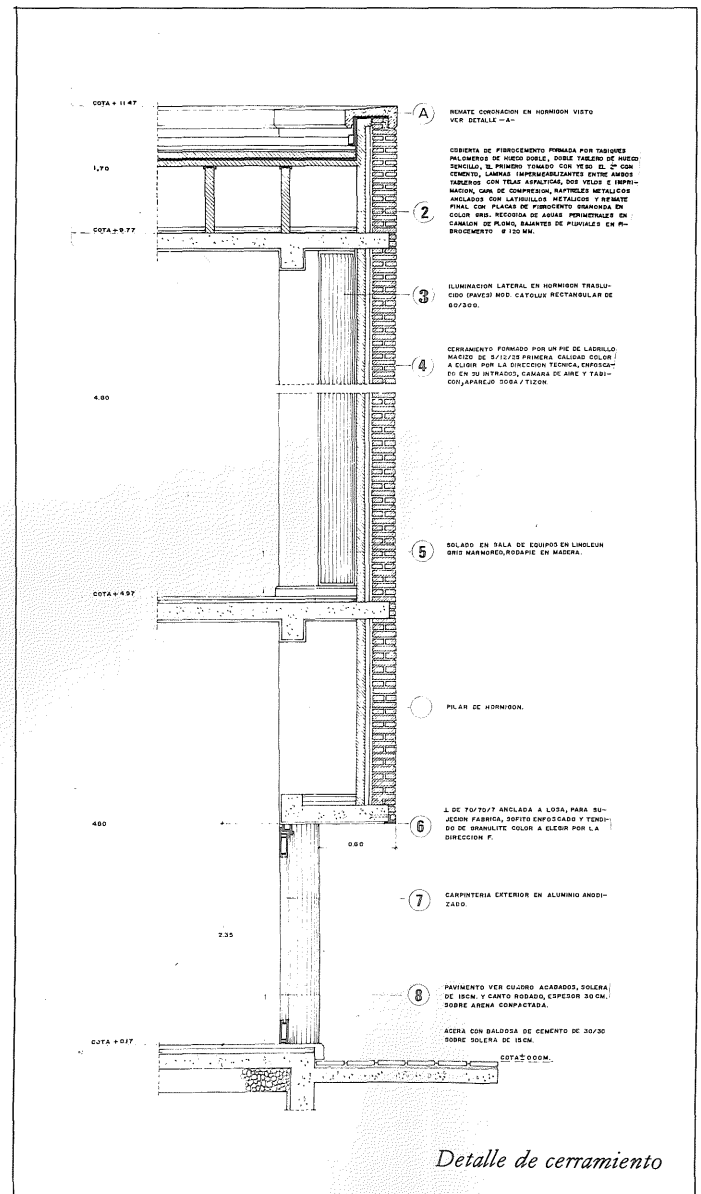


Alzado frontal



SE trata de la construcción de una nueva central telefónica con capacidad para 4 bloques PC-32. El edificio se proyecta de acuerdo a las características del solar, de forma trapezoidal y con una única fachada a la calle. Los accesos a los diferentes servicios se realizan desde esta calle, situándose la escalera de entrada a la planta primera y a la torre en el encuentro de medianerías.

El volumen de la torre se concibe en estructura de hormigón con encofrado deslizante, tratado para visto, eliminándose las aristas en los bordes del paralelepípedo para, de esta forma, absorber mejor los esfuerzos de viento.



Detalle de cerramiento

EL CROQUIS

SUSCRIPCION ANUAL

4 n.ºs: 5.000 ptas.

Nombre:

Domicilio:

Población:

Provincia: D.P.:

Forma de pago:

Suscripción a partir del n.º incluido.

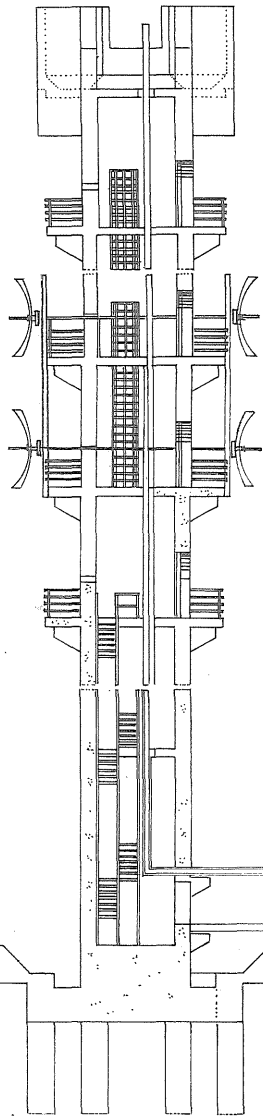
☐ Cheque adjunto.

☐ Giro postal.

☐ Transf. bancaria. B. Bilbao. Ag. 100 C/C. N.º: 596-00-943.

EL CROQUIS. General Arrando, 18. 28010 MADRID. 445 21 49.





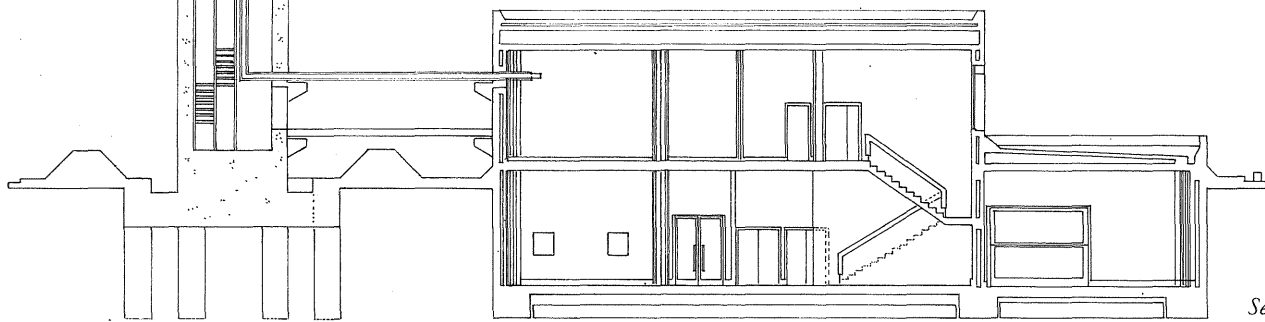
TORRE DE ENLACE

POZUELO DE ALARCON. MADRID

Arquitecto: Antonio Fernández Alba
 Proyecto: Enero 1978
 Ejecución: 1978-79

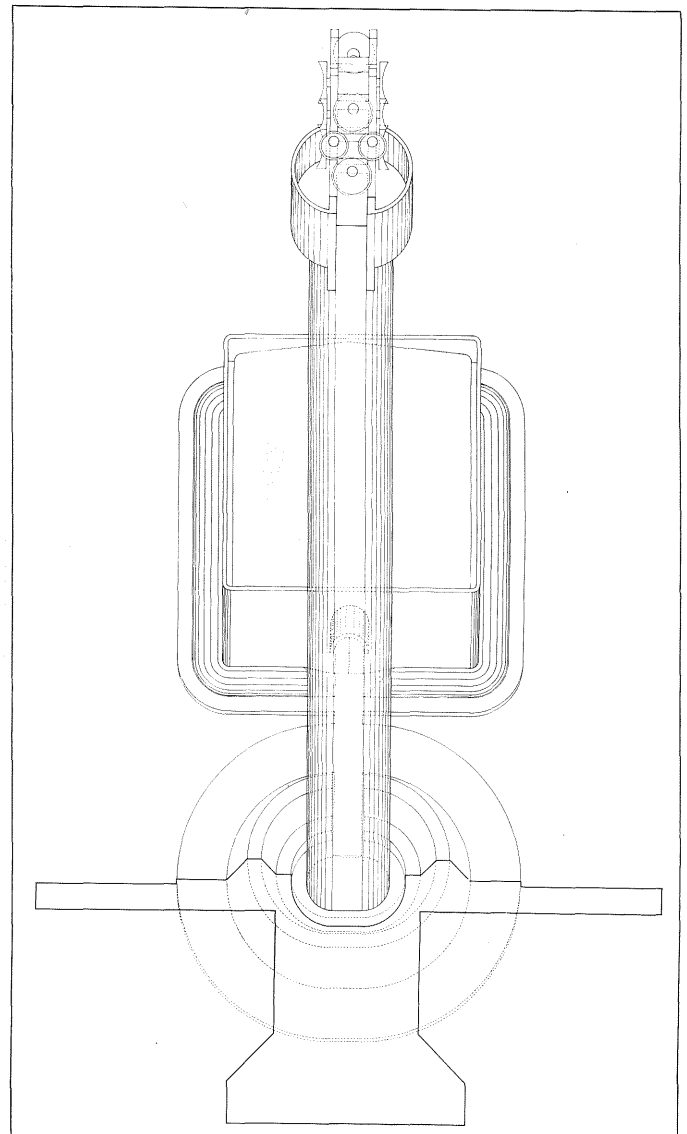
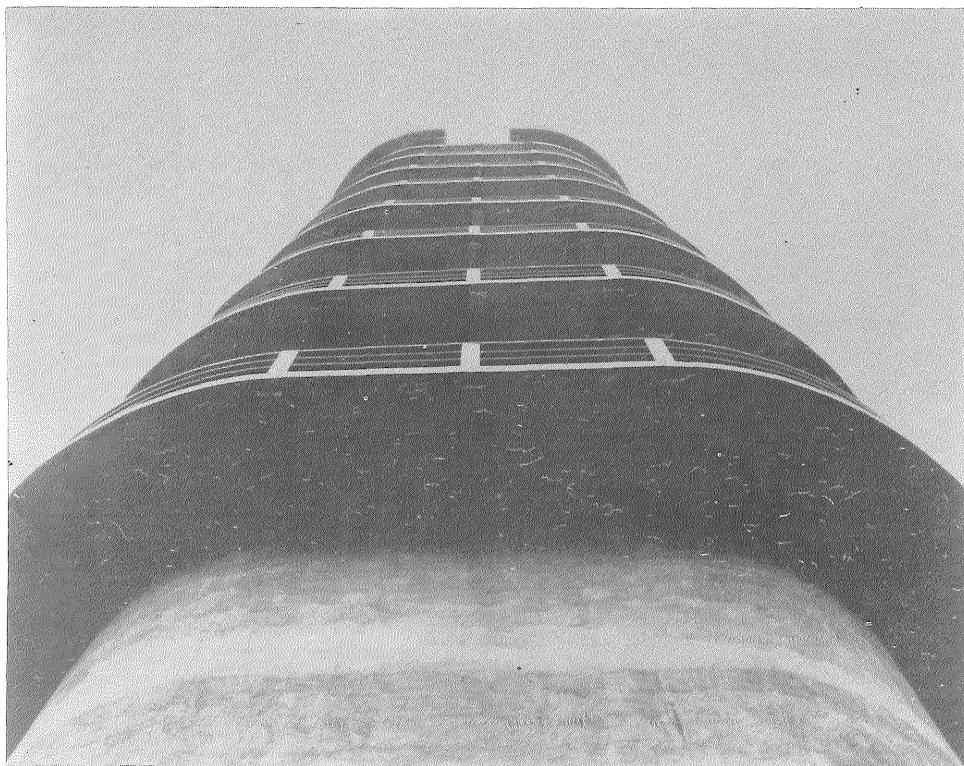
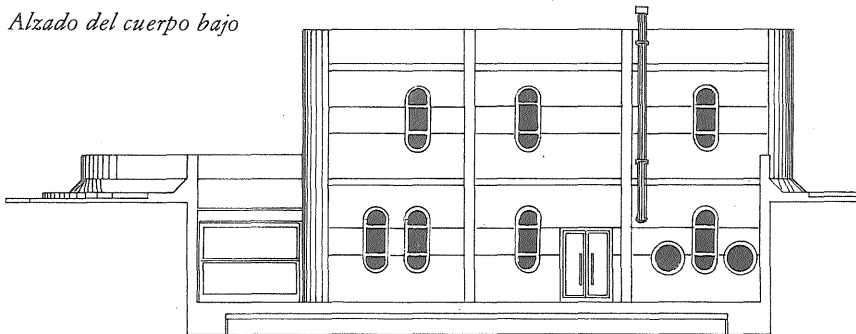
SE trata de la construcción de una torre radioenlace s.h.f. para el establecimiento de comunicaciones con el resto de España. El conjunto consta de una torre de 60 m con pantallas parabólicas y, junto a ella, se proyecta un edificio de baja altura donde se localizan las instalaciones y dependencias de control y mantenimiento de la torre radioenlace.

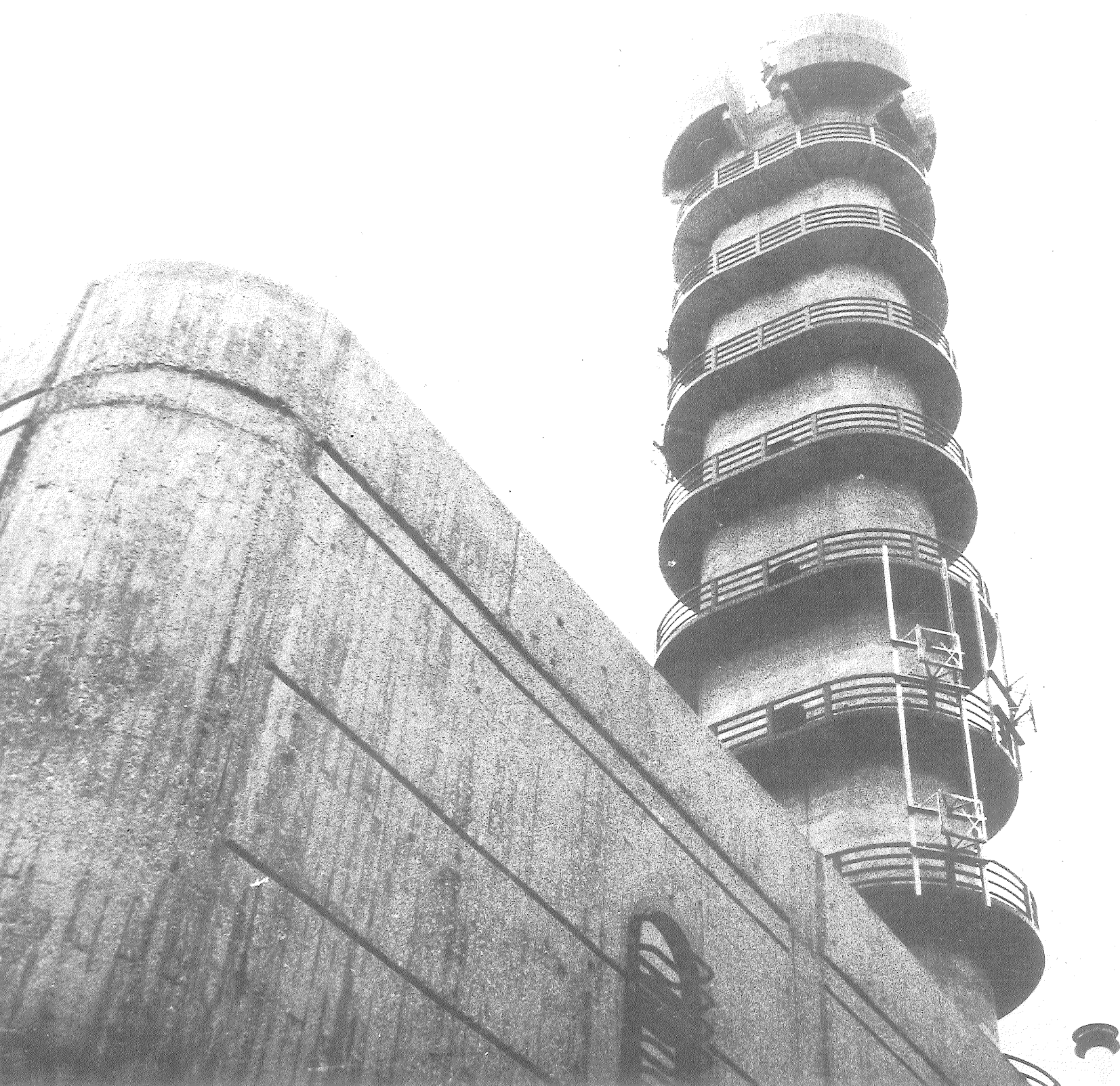
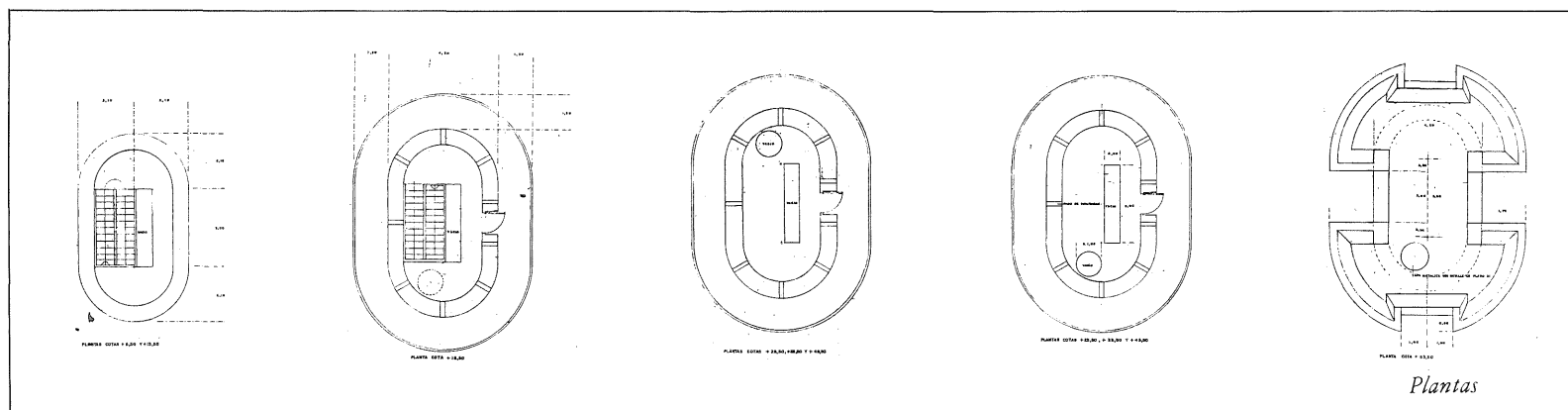
Por lo que respecta a su implantación en el lugar, la torre, debido a su carácter de marcada singularidad, trata de crear un elemento que por sus características de escala quede incorporado al paisaje, dentro de las especificaciones técnicas requeridas por su estricto programa de necesidades. Así, el tratamiento de la torre pretende significar un dato tecnológico inscrito en un determinado paisaje. □

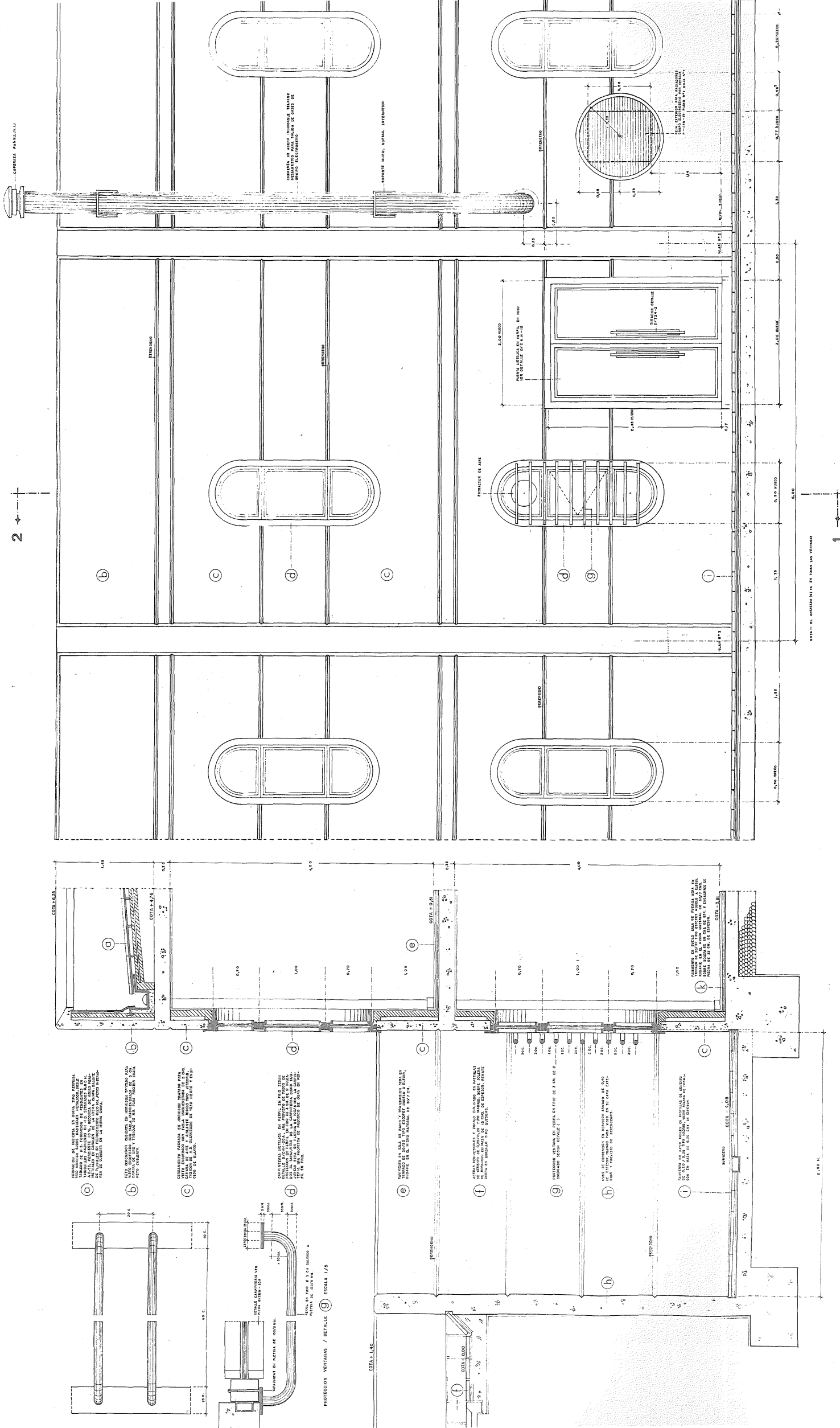


Sección

Alzado del cuerpo bajo







seccion 1.2

Detalle de cerramiento